



تعداد ساعت درس: ۲۴ ساعت

نام درس: تعمیرات و نگهداری مقدماتی دستگاههای رادیولوژی

مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته

رشته تحصیلی: تکنولوژی پرئوشناسی

نوع درس: نظری

شماره جلسه	روز هفته	موضوع تدریس	استاد
۱.	چهارشنبه	مبانی	دکتر مرتضی پیشقدم
۲.	چهارشنبه	تیوبهای مولد اشعه ایکس	دکتر مرتضی پیشقدم
۳.	چهارشنبه	ژنراتورهای فشار قوی ابزار کنترل در ژنراتورهای مولد اشعه ایکس	دکتر مرتضی پیشقدم
۴.	چهارشنبه	مدارهای کنترل و تنظیم اشعه ایکس	دکتر مرتضی پیشقدم
۵.	چهارشنبه	مدارهای کنترل و تنظیم اشعه ایکس	دکتر مرتضی پیشقدم
۶.	چهارشنبه	مدارهای کنترل و تنظیم اشعه ایکس	دکتر مرتضی پیشقدم
۷.	چهارشنبه	مدارهای کنترل و تنظیم اشعه ایکس	دکتر مرتضی پیشقدم
۸.	چهارشنبه	مدارهای کنترل و تنظیم اشعه ایکس	دکتر مرتضی پیشقدم
۹.	چهارشنبه	ابزار کنترل پرتوهای ثانویه - تختهای رادیوگرافی و فلوروسکوپی	دکتر مرتضی پیشقدم
۱۰.	چهارشنبه	دستگاههای موبایل	دکتر مرتضی پیشقدم
۱۱.	چهارشنبه	فلوروسکوپی	دکتر مرتضی پیشقدم
۱۲.	چهارشنبه	سی تی اسکن	دکتر مرتضی پیشقدم
۱۳.		امتحان پایان ترم	

روش تدریس:

وظایف و تکالیف دانشجوی:

نحوه ارزشیابی دانشجوی: انجام تکالیف کلاسی و حضور و غیاب ۵ نمره، آزمون پایان ترم ۱۰ نمره



اطلاعات تکمیلی درس	
Foster, Equipment for diagnostic radiography , latest edition, McGrawhill دستگاههای رادیولوژی تشخیصی اصول تعمیرات و نگهداری - تالیف دکتر عقابیان - آخرین ویرایش	منابع تدریس
	نحوه ارزشیابی و سهم نمره هر بخش
<input type="checkbox"/> بلی <input checked="" type="checkbox"/> خیر	آیا آزمون میان ترم برگزار می گردد؟
<input type="checkbox"/> خیر <input checked="" type="checkbox"/> بلی	آیا اجازه دانلود محتوای آموزشی بارگذاری شده در سامانه نوید برای دانشجو وجود دارد؟
20-40 min	برای چه مدت زمانی محتوای آموزشی هر جلسه در دسترس دانشجو قرار می گیرد؟
استاد مسئول ثبت نمره: مرتضی پیشقدم	مسئول درس و درصد سهم نمره هر استاد
	آدرس سامانه بارگذاری محتواهای آموزشی و تکالیف در آموزش غیر همزمان
	آدرس سامانه آموزش همزمان
	آدرس سامانه برگزاری آزمون